 	Clai	

Rejected

Allowed

Application No.	Applicant(s)
10/697,683	DRUZGALA ET AL.
Examiner	Art Unit

1625

Amelia	Α.	Owens

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
_	Interference	o	Objected

Claim			L,					J									J L	<u> </u>												
E B E B 1 51 101 2 52 102 3 103 103 4 54 104 5 55 105 6 56 106 7 97 107 8 58 103 9 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 69 116 17 67 117 18 68 118 19 69 119 20 70 117 21 70 118 19 69 119 22	Cla	aim	Ι.			[Date	e					Cla	aim			Date				Cla	aim				Date	9			
1 1	Final	Original	Γ,										Final	Original							Final	Original								
102			,					\vdash	\vdash	-							╂╌╂╴	-	H	-				-	├-	-	Н	\vdash	\dashv	
3 4 53 103 104 5 54 106 105 105 6 55 106 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 100 111 111 111 112 63 1113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 63 1113 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 66 66 1116 1111 1111 114 114 114 114 115 118 66 66 1116 117 118 68 1118 118 118 119 120 1117 118 120 1119 120 1119 120 120 120 <t< td=""><td></td><td></td><td>H</td><td>H</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>++</td><td>+ + -</td><td>+</td><td>ŀ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td></td></t<>			H	H				\vdash	\vdash								++	+ + -	+	ŀ					 		-	\vdash	\dashv	
4 54 104 105 5 55 105 106 7 56 107 106 7 56 107 108 9 10 60 109 109 11 61 111 111 112 62 1112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 114 114 14 64 114 114 14 66 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 117 118 68 1118 118 118 69 1119 120 117 120 120 117 120 120 120 120 120 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 <				H				t	一								1 1	 	1	-			-	+	T			\vdash	\dashv	_
5 6 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 111	_							t								\neg	1-1-	1-1-		ŀ				\top	T				\dashv	_
6		5						Г	Г								1-1-	1 1					\neg	\top	T			\Box	寸	
8								П						56			111					106		\top	1				T	
9		7						<u></u>																						
10																													\Box	
11 12 61 111 112 111 112 112 112 113 113 113 114 114 114 115 115 115 116 114 115 115 115 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 76 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131					_		<u> </u>	<u> </u>								_									<u> </u>					
12			<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>								$\bot\bot$	$\perp \perp$							<u> </u>	_		\Box	_	
13			<u> </u>	\sqcup		_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u> _					\Box			+-	Ш				_	\bot	<u> </u>	Щ			_	
14	<u> </u>		 		_	_	ļ	 	<u> </u>	-	ļ			62	\square		+	├ -├-	Ш	1			_	\bot	1	Щ	\Box		_	
15	L		├-	$\vdash \dashv$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>									 		i l	-		$-\!\!\!\!+$	+	 			\dashv	4	
16			┢	H				₩		<u> </u>		4				_	++		 	-			_	-	-	_		\dashv	-	
17			\vdash	$\vdash \vdash$	-		-	├	├—					65		_	╁┅╁╌	 	-	-					-	Н	-	\dashv	\dashv	
18 19 68 118 119 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142<			-					-	ļ	<u> </u>							 		Ш	H			+	+	-		_		-	
19				H			-		-	-	-					+	+	+	H	ŀ				-	┼		\dashv	\dashv	\dashv	
120				H	-					-	_	Viii					╁-┼-	╂─┼─	-	- -				+	┼-	\vdash	_	\dashv	-	
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 36 36 136 136 137 137 137 137 138 39			 	\vdash	\dashv			├	┢	\vdash		:2.22					╂┷╁	+ +	Н	ŀ				+-	⊢				-	
22 3 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137			-				┝	-	├-								+	+	Н	ŀ				-	┢	Н		\dashv	\dashv	
23 73 123 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 136 136			1-	\vdash		_	┢	┢╌	┢	_		53					+	++	H	ŀ		122	+	+	╁			\dashv	\dashv	
24 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144				\vdash	\dashv		-	-	-			Œ					++		H	1				-	╁	Н	-	-+	\dashv	_
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149				H	一		-	\vdash	-							\dashv	+	1 1	H	ŀ					\vdash	H		-	\dashv	_
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 138 137 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					\dashv											\dashv	╁╌┼╌	+	H	- 1	-		\dashv	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 44 94 47 97 48 98 49 99				\dashv	_			<u> </u>				- :				_	1	1	-	-		126	\dashv	+	\vdash	Н		\dashv	\dashv	
28 78 128 29 80 130 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																_	t	1-1-	-	-		127	_	1		Н		_	\dashv	_
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149									<u> </u>									1					_	_	T	H	\dashv	十	\dashv	_
30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 49 149								Т									\Box		H.	1							\neg	ヿ	寸	_
31 81 131 132 32 82 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 149		30			Ī													1 1	Ħ.					1			\neg	\exists	ヿ	_
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149					Ī									81					П			131						\exists	T	_
34 84 35 135 36 86 37 136 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 144 144 48 98 148 148 49 149												4																T	\neg	
35 85 36 136 37 87 38 137 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 49 99																\Box				[
36 37 38 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\square</td><td>ſ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\Box</td><td></td></td<>				\Box														\Box	\square	ſ								\Box	\Box	
37 87 137 38 88 138 39 99 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			$oxed{oxed}$	\Box			L_	<u> </u>	<u> </u>			i d			Ш				Ш								\Box	[\perp	
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_	\sqcup			<u> </u>		L.,	Ш					$\sqcup \sqcup$	\perp	┦-	$\perp \perp$	Ш	-				1	<u> </u>	\sqcup	\Box	\perp	\dashv	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Щ			ļ		 	Ш					_	\perp	<u> </u>	$\perp \perp \perp$	Ш	1				1	\perp	Ш		\dashv	\dashv	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			_	<u> </u>								$\perp \perp$	\vdash	Ш	Ļ					<u> </u>	Щ			_	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	\sqcup	_					L					\dashv			\vdash	Ш	14					\vdash	\sqcup	_	_	_	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	_		ļ., .	-	-					90	\dashv				Щ	-			+		\vdash	\vdash	\dashv	_	4	4
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\dashv			 	-	-		31					+		Н	ŀ					-		_	\dashv		_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash							+	 -	H	}		142	\dashv	+			\dashv	\dashv	\dashv	4
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H				-	-	Н		_	i ing			\dashv	+	++	+-+-	H	ŀ		143	+	+			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 99		44	H				\vdash	\vdash	H	$\vdash \vdash$	_	1			+		┼┼-	1	-	:: -				+	-	\vdash	\dashv	\dashv	+	
47 97 48 98 49 99				\dashv	\dashv			-									++	 		:-				+	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	-
48 98 49 148 149 149		40	Н	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash		\dashv			90		+	++-	+	\vdash	ŀ			+	+	H	\vdash		\dashv	\dashv	_
49 99 149 149		48	\vdash	\vdash	\dashv	-	Н	Н	Н	\dashv				98	\dashv	+-	+	+	H					+	\vdash	\vdash	-	\dashv	+	
			H		\dashv		Н		-	-	-	•			+	-	++-	+ + -	H	1				+	\vdash	\dashv	-	\dashv	+	ᅱ
		50	\vdash	+	\dashv	\dashv	H	\vdash	\vdash			· ł		100	\dashv	+-	+	 	\vdash	+		150	\dashv	+	Н		-+	\dashv	\dashv	ᅱ